**Přehled činnosti studenta DSP Chemie oboru Chemie životního prostředí PřF MU – ak.r. 2015/16**

|  |  |
| --- | --- |
| **Student** (jméno a příjmení) | Mgr. Radovan Kareš |
| **Školitel** (jméno a příjmení) | prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc. |
| **Konzultant** (jméno a příjmení) | - |
| **Začátek studia** (měsíc a rok) | II/2014 |
| **Druh studia** (nehodící se vymažte) | kombinované |

**Shrnutí dosavadních výsledků** (max. 15 řádků)

|  |
| --- |
| Studentovi byly plně uznány všechny předměty z předešlého studia. V hodnoceném školním roce pokračoval v přípravě dizertační práce a publikací v souladu s tématem - Testování pasivních vzorkovačů ovzduší v podmínkách velkoplošných monitorovacích studií. |

**Zahraniční stáž** (místo, datum zahájení a délka trvání stáže)

|  |
| --- |
|  |

**Publikační činnost**

|  |  |
| --- | --- |
| Počet recenzovaných článků v impaktovaném odborném periodiku (druh výsledku Jimp) | 1 |
| Počet konferenčních příspěvků (běžné postery a prezentace nevstupující do RIV) |  |
| Počet dalších výsledků - články, knihy, kapitoly v knize, články ve sborníku (≥2 str.), patenty\* | 2 |
| Veřejná přednáška v anglickém jazyce (splněna nebo nesplněna - nehodící se vymažte) | ano |

\*druh výsledku B, C, D, P

**Nejvýznamnější výsledky** (max. 5, u recenzovaných článků uveďte hodnotu IF):

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Kareš, Radovan, Přibylová, Petra, Borůvková, Jana, Čupr, Pavel, Prokeš, Roman, Kohoutek, Jiří, Holoubek, Ivan, Klánová, Jana: Aplikace techniky pasivního vzorkování v regionálních studiích zaměřených na sledování kontaminace volného ovzduší perzistentními organickými polutanty. Ovzduší 2013/1, 16-24. |
| 2 | ADU-KUMI, S. - KAREŠ, Radovan - LITERÁK, Jaromír - BORŮVKOVÁ, Jana - YEBOAH, P.O. - CARBOO, D. - AKOTO, O. - DARKO, G. - OSAE, S. - KLÁNOVÁ, Jana. Levels and seasonal variations of organochlorine pesticides in urban and rural background air of southern Ghana. Environmental Science and Pollution Research, HEIDELBERG, GERMANY, SPRINGER HEIDELBERG, Německo. ISSN 0944-1344, 2012, vol. 19, no. 6, s. 1963-1970. |
| 3 | KLÁNOVÁ, Jana - ČUPR, Pavel - HOLOUBEK, Ivan - KOHOUTEK, Jiří - BORŮVKOVÁ, Jana - PŘIBYLOVÁ, Petra - KAREŠ, Radovan - PROKEŠ, Roman. Časová a prostorová distribuce hladin persistentních organických polutantů (POPs) ve volném ovzduší s využitím pasivních vzorkovačů na bázi polyuretanové pěny. In Atlas krajiny České republiky. Vyd. 1. Praha : Ministerstvo životního prostředí České republiky: Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, 2010. neuveden, ISBN 978-80-85116-59-5, s. 293-293. |
| 4 |  |

Nepřekračujte celkovou délku formuláře 1 str.